



الملف الصحفي

ليوم (الخميس)

10 محرم 1448 هـ

25 يونيو 2026 م

الي	من	الموضوع
10	1	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
17	11	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
18	18	أخبار شركة المياه الوطنية
19	19	أخبار الشركة السعودية لشراكات المياه (شراكات)
22	20	أخبار الشركة السعودية للاستثمارية لإعادة التدوير (سرك)
23	23	أخبار المركز الوطني للنخيل والتمور
24	24	أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)
26	25	أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي
46	27	تقارير ومؤشرات عامة

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



'البيئة'.. نموذج رقابي جديد لتوحيد إجراءات رصد أسواق المنتجات العضوية



حذيفة القرشي - مكة المكرمة

كثف فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة جولاته الرقابية والتوعوية على المنشآت العضوية ومنافذ البيع بمختلف المحافظات خلال موسم الصيف الحالي، لتعزيز سلامة الغذاء وضمان الالتزام بالمعايير الفنية والاشتراطات الصحية. وأوضح الفرع أن الحملات الميدانية شملت متابعة المزارع والمنشآت العضوية ونقاط البيع، والتحقق من شهادات الاعتماد الرسمية وسلامة كافة المدخلات الزراعية المستخدمة. وأشار إلى سحب العينات اللازمة وإجراء الفحوصات المخبرية الدقيقة، تزامناً مع رصد المخالفات المتعلقة باستخدام شعار "عضوي" أو تسويق منتجات غير مطابقة للمواصفات.

تكثيف الجهود الرقابية وبيّن الفرع تفعيل نموذج "المتابعة التشغيلية لمنافذ الزراعة العضوية"، بهدف توحيد الإجراءات الرقابية الميدانية ورفع كفاءة عمليات الرصد والتوثيق للمنشآت. وأضاف أن التحركات الرقابية ترافقت مع تكثيف الجهود التوعوية للتعريف بالشعار الوطني للمنتجات العضوية، بما يسهم في تعزيز ثقة المستهلكين ودعم منظومة الأمن الغذائي. وأكد مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة المهندس وليد آل دغيس، رفع الجاهزية الرقابية والتوعوية الشاملة بمختلف محافظات المنطقة. لفت آل دغيس إلى أن هذه الجهود تضمن سلامة السلسلة الغذائية وتوفير منتجات آمنة، بما يتماشى مع مستهدفات رؤية المملكة 2030 في مجالات الأمن الغذائي والاستدامة البيئية.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد

25h

اليوم

«البيئة» تطلق إصدار أذونات استيراد النحل الطنان إلكترونياً عبر «نما»



حذيفة القرشي-جدة

أطلقت وزارة البيئة والمياه والزراعة خدمة إصدار أذونات استيراد النحل الطنان إلكترونياً عبر منصة «نما»، في خطوة تستهدف تسهيل إجراءات الاستيراد، وتمكين قطاع الأعمال من إنجاز معاملته رقمياً، بما يدعم الإنتاج الزراعي ويحسن جودة المحاصيل في المملكة. وأوضحت الوزارة أن الخدمة الجديدة تتيح للمستفيدين تقديم طلبات استيراد النحل الطنان وإتمام الإجراءات عبر المنصة الإلكترونية، بما يسهم في اختصار الوقت، وتقليل الإجراءات التقليدية، ورفع كفاءة الخدمات الرقمية المقدمة للمستفيدين.

مسارات تنظيمية أكدت الوزارة أن إطلاق الخدمة يأتي ضمن جهودها لتطوير منظومة الخدمات الإلكترونية، وتوفير مسارات تنظيمية أكثر كفاءة تدعم المستثمرين والعاملين في القطاع الزراعي، بما يواكب مستهدفات التحول الرقمي. وشددت على أن استيراد النحل الطنان يخضع لاشتراطات صحية وفنية تهدف إلى حماية البيئة الزراعية المحلية، والتأكد من خلو الشحنات من الأمراض والآفات التي قد تؤثر في الثروة النباتية أو الإنتاج الزراعي.

تحسين جودة الإنتاج أضافت أن الخدمة تسهم في تنظيم عمليات استيراد هذا النوع من النحل، الذي يعد من أهم الملقحات الطبيعية المستخدمة في العديد من المحاصيل الزراعية، لما له من دور في رفع كفاءة التلقيح وتحسين جودة الإنتاج. وأشارت الوزارة إلى أن توفير الخدمة إلكترونياً عبر منصة «نما» يعزز استدامة القطاع الزراعي، ويرفع كفاءة الإجراءات التنظيمية، ويدعم تنمية قطاع تربية النحل بما يحقق مستهدفات الأمن الغذائي والاستدامة البيئية في المملكة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



منظومة البيئة والمياه والزراعة بالمدينة المنورة تعقد اجتماعها الدوري الحادي عشر



المصدر - أ/ حسين الفريدي

ترأس مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة المدينة المنورة، المهندس أيمن بن محمد السيد، الاجتماع الدوري الحادي عشر لمديري وممثلي القطاعات التابعة لمنظومة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة. واطلع الاجتماع على أعمال الخطة التشغيلية لقطاعات المنظومة للعام 1448هـ، كما استعرض أبرز الإنجازات المحققة خلال العام الماضي، وأهمية مواصلة تنفيذ خطط التنمية والتحسين، ورفع مستوى المواءمة بين مختلف القطاعات، وتكثيف الجهود الميدانية لخدمة المستفيدين؛ بما يساهم في تعزيز استراتيجيات الأمن المائي والغذائي، ودعم مستهدفات الاستراتيجية الوطنية للزراعة.

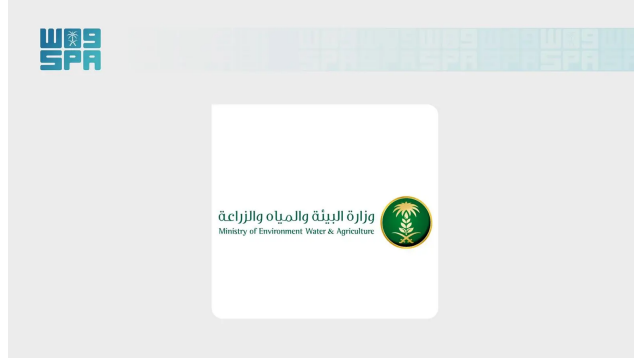
وناقش الاجتماع كذلك المبادرات الحالية والمستقبلية للمركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة "استدامة"، الهادفة إلى تعزيز النظم الزراعية البيئية المستدامة، وتطوير المفاهيم والممارسات التي تدعم تطبيق أفضل الممارسات الزراعية.

ويأتي ذلك في إطار تعزيز التكامل والتنسيق بين الجهات التابعة للمنظومة، بما يرفع كفاءة الأداء، ويدعم تحقيق مستهدفات التنمية المستدامة في المنطقة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	5	تكرار الرصد



"بيئة الحدود الشمالية" تنفذ أكثر من 1000 جولة رقابية في محافظة طريف



طريف - واس

نفذ فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الحدود الشمالية، ممثلاً بمكتب الوزارة في محافظة طريف، 1045 جولة رقابية للمسالخ وأسواق النفع العام خلال النصف الأول من عام 2026م، بهدف التأكد من التزام جميع الأسواق والمسالخ في المحافظة بالاشتراطات الصحية والفنية، بما يضمن جودة الخدمات المقدمة للمستفيدين.

وأُسفرت الجولات الرقابية والزيارات التي نفذتها الفرق الرقابية والتفتيشية عن إصدار 420 إنذاراً ورصد 15 مخالفة.

وأكد الفرع أن الجولات والزيارات تأتي للتأكد من التزام المنشآت والعاملين بالاشتراطات الصحية والفنية، لضمان سلامة المنتجات وتداولها، وكذلك جودة الخدمة المقدمة، ومأمونية المصدر، ومتابعة وفرة المنتجات المعروضة في الأسواق، وتطبيق المخالفات بحق المخالفين وفق أنظمة ولوائح الوزارة المتبعة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	18	تكرار الرصد



بيئة عسير تضبط 1324 كيلوجرامًا من الأسماك الفاسدة في خميس مشيط



أبها - واس

ضبط فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة عسير، بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة، 1324 كيلوجرامًا من الأسماك الفاسدة وغير الصالحة للاستهلاك الآدمي، وذلك في جولة تفتيشية ميدانية نُفذت أمس على محال وأسواق بيع الأسماك بمحافظة خميس مشيط، ضمن الجهود الرقابية المستمرة التي ينفذها الفرع لمتابعة أسواق النفع العام، والتحقق من سلامة المنتجات المعروضة، ورفع مستوى الامتثال للاشتراطات الصحية والفنية المعتمدة.

وأوضح الفرع أن الجولة نُفذت عبر لجنة مشتركة ضمّت ممثلين من فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة، وقوات المهمات والواجبات الخاصة، والهيئة العامة للغذاء والدواء، وفرع وزارة التجارة، وأمانة منطقة عسير، وفرع وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية، في إطار التكامل بين الجهات الحكومية ذات العلاقة لتعزيز الرقابة الميدانية على منافذ بيع وتداول المنتجات الغذائية، والتأكد من التزام المنشآت بالأنظمة والتعليمات المنظمة لعملها.

ويبين الفرع أن الفرق الرقابية رصدت في الجولة عددًا من المخالفات المتعلقة بتداول وعرض منتجات غير صالحة للاستهلاك الآدمي، حيث جرى التحفظ على الكميات المضبوطة وإتلافها فورًا بعد التحقق من عدم صلاحيتها ومخالفتها للمواصفات الصحية المعتمدة، إلى جانب استكمال الإجراءات النظامية بحق المنشآت المخالفة وفق الأنظمة واللوائح ذات الصلة.

وأشار الفرع إلى أن الحملات الميدانية ستتواصل بالتعاون مع الجهات الشريكة، لمتابعة التزام المنشآت بالأنظمة، ورصد المخالفات ومعالجتها، واتخاذ الإجراءات النظامية بحق كل من يثبت تجاوزه للاشتراطات المعتمدة، داعيًا المستهلكين إلى الإبلاغ عن أي ملاحظات تتعلق بسلامة المنتجات الغذائية عبر القنوات الرسمية المخصصة لذلك.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	10	تكرار الرصد



مكتب وزارة البيئة بمحافظة رفحاء ينفذ جولة رقابية على أسواق النفع العام



نجاح المقبل - عرعر

نقذ مكتب فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة رفحاء جولة ميدانية رقابية على أسواق النفع العام، ضمن جهوده المستمرة لتعزيز الامتثال للأنظمة والاشتراطات المعتمدة، ورفع مستوى الرقابة على الأنشطة الخاضعة لإشراف الوزارة.

وأُسفرت الجولة عن رصد مخالفتين، حيث جرى اتخاذ الإجراءات النظامية اللازمة بحق المخالفين وفق الأنظمة والتعليمات المعتمدة.

وأكدت إدارة الرقابة والامتثال استمرار تنفيذ الجولات الرقابية والتفتيشية على الأسواق والمنشآت التابعة لاختصاص الوزارة؛ لضمان الالتزام بالاشتراطات الصحية والتنظيمية، والحد من الممارسات المخالفة التي قد تؤثر على سلامة المستهلكين، بما يساهم في تعزيز الأمن الغذائي وتوفير غذاء آمن وصحي للمجتمع.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



اختتام بطولة فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الباحة الأولى للبادل



الباحة - عبدالرحمن آل سحاب

اختتم فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الباحة مساء اليوم منافسات بطولة فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الباحة الأولى للبادل، والتي أقيمت على ملعب أكسجين بلس بادل، برعاية وحضور سعادة مدير عام فرع الوزارة بمنطقة الباحة المهندس فهد مفتاح الزهراني، وبحضور مدير عام مركز الغطاء النباتي ومكافحه التصحر الأستاذ محمد سعيد قدوة، وسط أجواء رياضية مميزة اتسمت بالحماس والتنافس الشريف، وجسدت روح الفريق الواحد وعززت أواصر الأخوة والتواصل بين منسوبي الفرع. وشهدت البطولة مشاركة ثمانية فرق تنافست على مدى يومين في لقاءات رياضية أظهرت مستويات فنية متميزة وروحًا رياضية عالية، في كرنفال رياضي يعكس اهتمام الفرع بتعزيز جودة الحياة، وترسيخ ثقافة العمل الجماعي، وبناء بيئة عمل إيجابية ومحفزة.

وفي ختام البطولة، توجَّح سعادة مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الباحة المهندس فهد مفتاح الزهراني الفرق الفائزة، وسلّم الجوائز والدروع التذكارية لأصحاب المراكز الأولى والثانية، كما قدّم درعًا تكريميًا لصاحب ملعب أكسجين بلس بادل تقديرًا لتعاونه ومساهمته في استضافة البطولة، وسط أجواء احتفالية سادتها مشاعر الفرح والتقدير بين المشاركين والحضور. وأكد المهندس فهد مفتاح الزهراني أن إقامة هذه البطولة تأتي ضمن جهود الفرع الرامية إلى تعزيز الترابط بين منسوبيه، وإيجاد بيئة عمل أكثر حيوية وتفاعلاً، من خلال الأنشطة الرياضية التي تسهم في تنمية العلاقات الإنسانية، وتعزيز روح التعاون والانتماء المؤسسي، بما يعكس إيجابًا على الأداء والإنتاجية. وأشار إلى أن الرياضة أصبحت عنصرًا مهمًا في دعم جودة الحياة، وتحفيز الموظفين على بناء علاقات إيجابية خارج نطاق العمل الرسمي، مؤكّدًا حرص الفرع على استمرار مثل هذه المبادرات النوعية التي تجمع بين التنافس الرياضي والتواصل الاجتماعي في إطار يعكس رسالة الوزارة وأهدافها.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



عسل المانجروف في القطيف يقرب من الحصاد.. وتوقعات بإنتاج وفير



أحمد المسري - القطيف

دخلت مبادرة عسل المانجروف بمحافظة القطيف مراحلها النهائية تمهيداً لبدء عمليات الفرز، وسط توقعات بتحقيق إنتاج وفير يتميز بجودة عالية لدعم قطاع النحالة المحلي وتحقيق مستهدفات الاستدامة البيئية. وأكد مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية المهندس فهد بن أحمد الحمزي، أن النتائج الأولية للموسم الحالي تبعث على التفاؤل بمستويات إنتاج وجودة متميزة. وأوضح الحمزي أن المبادرة الميدانية التي ينفذها مكتب الوزارة بمحافظة القطيف تمثل نموذجاً وطنياً ناجحاً للتكامل بين المحافظة على البيئة الساحلية وتحقيق العوائد الاقتصادية، بما ينسجم مع رؤية المملكة 2030.

دعم النحالين وتعزيز الممارسات الإنتاجية

من جهته، لفت مساعد مدير عام فرع الوزارة للدعم والتمكين وليد بن خالد الشويرد، إلى مساهمة المبادرة في تمكين النحالين وتطوير قدراتهم الفنية والإنتاجية بأساليب علمية حديثة. ويّين الشويرد أن الجهود ركزت على رفع كفاءة الممارسات الإنتاجية وتبني أفضل الأساليب، لإنتاج عسل عالي الجودة قادر على المنافسة الفعالة في الأسواق المحلية والدولية. وفي السياق ذاته، أشار المشرف على المبادرة الأخصائي منصور المغاسلة، إلى استمرار المتابعة الفنية الميدانية لكافة مراحل الإنتاج لضمان تطبيق أفضل الممارسات النحالية المعتمدة. وأضاف المغاسلة أن المؤشرات الميدانية تؤكد وصول العديد من الخلايا إلى مراحل متقدمة من امتلاء الأقراص العسلية، مدفوعة بالظروف المناخية الملائمة وتعاون النحالين المشاركين في المنظومة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



مدير بيئة القنفذة يتفقد سد وادي قنونا وجاهزية مرافقه



عوض سعيد عوض سعيد

تفقد مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة القنفذة المهندس أحمد القرني، برفقة مشرف سدود حلي وقنونا أبو طالب السيد، سد وادي قنونا للاطلاع على الوضع المائي وجاهزية المرافق المرتبطة به.

واطلع على السعة التخزينية للسد ودوره في تعزيز الأمن المائي، ودعم المزارعين، وتغذية الآبار، والحد من أخطار السيول - وأكد أهمية المحافظة على الموارد المائية ورفع كفاءة الاستفادة منها، مشيراً إلى استمرار جهود المكتب في متابعة المشاريع البيئية والمائية والزراعية بما يدعم التنمية الزراعية المستدامة بالمحافظة .

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
عبد الوهاب القحطاني	الكاتب	1	تكرار الرصد



رؤية المملكة 2030 واستدامة البيئة

د. عبدالوهاب القحطاني

تحرص المملكة على تحقيق مرتكزات الرؤية، بما فيها البيئة التي ورد الحديث عنها في رؤية 2030، ويُقصد بحماية البيئة تحقيق الاستدامة الشاملة عبر الاستخدام المسؤول للموارد الطبيعية بالطرق المثلى لتوظيفها لخدمة الاقتصاد الوطني، وحماية النظم البيئية، والحد من التلوث في الهواء والماء والتربة، وذلك لضمان جودة الحياة للأجيال الحالية والمستقبلية التي لها الحق في ذلك.

السعودية.. نموذج عالمي

تُعد الاستدامة ركيزة أساسية في رؤية السعودية 2030، مع التزام المملكة بالوصول إلى صافي انبعاثات صفري بحلول عام 2060. كما تلازم جميع المؤسسات العامة والخاصة بمتطلبات الرؤية فيما يخص البيئة النظيفة والاستخدام الرشيد للموارد، دون إسراف أو هدر، بما يسهم في تحقيق أهدافها بمجال الطاقة المتجددة وحماية البيئة وتعزيزها.

تحتفي الجهات المعنية في المملكة بـ «اليوم العالمي للبيئة»، الذي يصادف بداية شهر يونيو من كل عام، وهو مناسبة عالمية تهدف إلى تعزيز الوعي البيئي وتشجيع الأفراد والمؤسسات على حماية البيئة وتحقيق التنمية المستدامة. وقد ازداد اهتمام المملكة بالقضايا البيئية منذ أكثر من عقدين، خاصة بعد تبني رؤية 2030، حيث برزت العديد من المبادرات والبرامج البيئية.

وتُعد مبادرة السعودية الخضراء من أبرز هذه المبادرات، حيث تهدف إلى التشجير وحماية البيئة واستثمار الموارد الطبيعية بشكل متوازن. كما شهدت المملكة إطلاق العديد من البرامج التوعوية والبيئية التي تسهم في رفع مستوى الوعي البيئي وتعزيز الاستدامة.

وتبرز أهمية الاحتفاء بـ «اليوم العالمي للبيئة» في عدة أهداف، من أبرزها: التوعية بأهمية الحد من التلوث، وخاصة التلوث البلاستيكي، وتعزيز السلوكيات البيئية المسؤولة لدى الأفراد والمجتمعات، وتشجيع العمل التطوعي البيئي مثل حملات تنظيف الشواطئ والمرافق العامة، ودعم الجهود الرامية إلى حماية النظم البيئية والموارد الطبيعية.

كما تنظم وزارة البيئة والمياه والزراعة، فعاليات ومبادرات وطنية مثل أسبوع البيئة السعودي تحت شعار «بيئتنا كثر»، بهدف رفع الوعي البيئي وتحفيز المجتمع على المساهمة في حماية البيئة واستدامتها.

وتسهم منظومة المدن الذكية في إدارة أصول حضرية ضخمة تشمل أكثر من 8.000 حديقة وساحة عامة، وشبكة طرق تمتد لأكثر من 196 ألف كيلومتر، عبر نماذج تشغيل ذكية وقدرات تحليلية تدعم التخطيط الاستباقي وترفع كفاءة الخدمات. كما يجري تطوير منظومة إدارة النفايات وإعادة التدوير بوصفها أحد المحاور الرئيسية للاستدامة الحضرية، بالاستفادة من التقنيات الحديثة والبحث العلمي والشراكات النوعية.

ويؤثر هذا التحول في استدامة البيئة بشكل مباشر في جودة الحياة، ويعكس توجهًا يركز على الأثر، ويجعل الاستدامة جزءًا من إدارة المدن وتخطيطها ومستقبلها، بما يعزز جودة الحياة ويدعم مستهدفات رؤية السعودية 2030.

الخلاصة:

تسهم استدامة البيئة في تحسين جودة الحياة والنمو الاقتصادي وحماية الموارد الطبيعية من سوء الاستغلال، مما يجعلها ذات أهمية قصوى في مسار التنمية الشاملة بالمملكة.

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
جمعان الكرت	الكاتب	1	تكرار الرصد



الشمس والماء.. ركيزتان للتنمية المستدامة

بقلم-جمعان الكرت

ستصبح مولدات الكهرباء المعتمدة على الوقود، في يوم من الأيام، جزءاً من الماضي، كما أصبحت السفن والقطارات التي كانت تعمل بالفحم مجرد صفحات في كتب التاريخ، وكما اختفى "هاتف أبو هندل" ليحل محله الهاتف الذكي. فالتطور الحضاري القائم على الابتكار والاختراع هو إحدى ستن الحياة البشرية في البحث الدائم عن الأفضل والأسهل والأكثر نفعاً للإنسان.

وفي هذا السياق، ما زالت الاستفادة الواسعة من الطاقة الشمسية تسير بوتيرة أبطأ مما يأمله الكثيرون، رغم ما أُعلن منذ سنوات عن التوسع في استثمار هذا المصدر الواعد للطاقة. فالشمس توفر طاقة نظيفة ومتجددة وقليلة التكلفة التشغيلية، فضلاً عن كونها أقل تأثيراً على البيئة والمناخ مقارنة بمصادر الطاقة التقليدية.

وتتمتع الجزيرة العربية بميزات استثنائية تؤهلها لتكون من أبرز مناطق العالم في إنتاج الطاقة الشمسية، نظراً لموقعها الجغرافي ضمن النطاق المداري الذي يتميز بساعات سطوع شمسية طويلة على مدار العام. ويمكن توجيه المستفيدين إلى أفضل السبل لتكوين الألواح الشمسية واستثمارها بما يحقق إنتاجاً مستداماً للطاقة، سواء للمنازل أو المزارع أو المنشآت المختلفة، الأمر الذي يسهم في خفض التكاليف وترشيد استهلاك الوقود التقليدي.

وفي المقابل، تواجه الجزيرة العربية تحدياً آخر يتمثل في شح الموارد المائية، إذ تخلو من الأنهار الدائمة الجريان وتعتمد بدرجة كبيرة على الأمطار الموسمية المحدودة. وقد دفعت هذه الظروف إلى إنشاء السدود لحجز مياه الأمطار والاستفادة منها، إضافة إلى التوسع في تحلية مياه البحر ونقلها إلى المدن والقرى البعيدة عن السواحل.

غير أن مشكلة المياه ليست مؤقتة، بل ترتبط بالطبيعة المناخية للمنطقة الواقعة ضمن النطاق الصحراوي المداري المعروف بقلة أمطاره وارتفاع درجات حرارته. ومع التزايد السكاني واتساع النشاط العمراني والزراعي، يزداد الطلب على المياه عاماً بعد عام، مما يجعل البحث عن حلول إضافية أمراً ضرورياً.

ومن أبرز هذه الحلول الاستفادة من مياه الأمطار التي يضيع جزء كبير منها هدرًا، سواء باتجاه البحر أو في أعماق الصحاري. وهنا يبرز

مفهوم "حصاد المياه الأمطار" بوصفه أحد الحلول العملية والمستدامة، من خلال إنشاء خزانات مخصصة لتجميع المياه المتدفقة من أسطح المنازل والمباني، للاستفادة منها في ري الحدائق والمزارع وبعض الاستخدامات المنزلية الأخرى.

ويمكن أن يكون هذا التوجه عملاً تكاملياً بين الجهات الحكومية والأمانات والبلديات من جهة، والمواطنين من جهة أخرى، عبر تشجيع إنشاء أنظمة حصاد الأمطار ضمن اشتراطات البناء الحديثة. والفكرة ليست جديدة، فقد سبق أن طبقها عدد من الأهالي وأثبتت نجاحها في توفير كميات جيدة من المياه والاستفادة منها في أوقات الحاجة.

إن عبارة "المياه ثروة عالية" ليست مجرد شعار، بل حقيقة تفرضها ظروف البيئة ومتطلبات التنمية. والسؤال الأهم ليس كيف نوفر المياه فحسب، بل كيف نستفيد من كل قطرة مطر تهطل على أرضنا، وكيف نحولها من مورد مهدر إلى رصيد استراتيجي يدعم حاضرنا ومستقبل أجيالنا.

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
هشام عدرة	الكاتب	1	تكرار الرصد



من إحدى مفردات العمارة الخضراء: البازلت رغم لونه الأسود فهو صديق البيئة

هشام عدرة

ما زال الحجر البازلتي بلونيه الأسود والأزرق الغامق اللون مستخدماً بشكل واسع في عمارة المنازل ودور العبادة والأماكن العامة، وفي رصف الشوارع والأزقة التراثية في كثير من المدن العربية والعالمية، حتف أن مدناً عربية اقترن اسمها بهذا الحجر لطغيانه في أبنيتها وقصورها وشوارعها ومنها مدينة (السويداء) في جبل العرب في سوريا، حيث يُقال إن تسميتها جاءت من أحجارها السوداء الغامقة، وكذلك مدينة حمص ثالث أكبر المدن السورية أطلق عليها لقب (أم الحجار السود) لكثرة الأبنية المشادة فيها بالحجر البازلتي وكذلك رصف أزقتها وشوارعها القديمة بهذا الحجر التراثي البيئي.

وقد استخدم الإنسان القديم الحجارة البازلتية منذ العصور الحجرية حيث عثر من خلال التنقيبات والمكتشفات الأثرية على فؤوس وبلطات ورؤوس السهام في المغاور مصنوعة من البازلت، وبدأت الأشكال الأولى للسكن منذ القرن الرابع قبل الميلاد حيث مازالت الشواهد باقية من قلاع وحصون ومدافن وأعمدة رغم مرور آلاف السنين، فقد صمدت الحجارة البازلتية أمام تقلبات وظروف المناخ وعاديات الزمن.

يصنف الباحثون حجر البازلت على أنه صديق للبيئة، وينتمي إلى نمط العمارة الخضراء فالخير البيئي الدكتور نادر غازي يرى أن البازلت يعد مورداً مهماً ومادةً طبيعية لحماية البيئة، فالقصور الفخمة والأوابد لا تزال شاهدةً حتف الآن على روعة الحجر البازلتي وجماله، وهو متوافر بأحجام مختلفة ويستخدم كثيراً في فرش الطرقات والردم وصناعة الأسمنت في البلدان العربية ودول الخليج وأوروبا، كما يتمتع البازلت بخصائص كثيرة كمقاومته للحريق والأحماض والحت والاهتراء ويعد عازلاً للحرارة والرطوبة ومقاوماً للصقيع وكاتماً للسوائل إضافة إلى أنه ذو ثبات عالٍ للتبدلات الحرارية تصل حتف 700م.

وللحصول على الحجارة البازلتية المعدة للبناء ولرصف الشوارع تنتشر في العديد من البلدان المقالع لاستخراج هذا الحجر بالقرب من مناطق تواجد صخورها، حيث تجري عليه عملية تشذيب وتنظيم حتف يصبح صالحاً للعمارة بتقطيع مكعبات الأحجار المعدة للبناء من الصخور الضخمة وتكون عادة بمقاسين: الأولى أبعادها (20×18) سنتمتر والثانية بأبعاد (30×28) سنتمتر، وبالتالي يعتبر تشييد الأبنية بهذا الحجر من الأبنية القوية جداً فهي لا تتأثر بعوامل الطبيعة ولا تحتاج إلى أعمدة وتبقى مئات السنين صامدة، كما يمكن العودة والبناء فيها من جديد في حال تهدم البناء.

وعلى الرغم من بساطة البناء بحجر البازلت وكونه صديقاً للبيئة إلا أنه يتم اعتماد أسلوب هندسي في تشييد الأبنية البازلتية من خلال ترتيبها فوق بعضها في الجدران الخارجية والتي تكون ذات أشكال موشورية (مكعبات كعاب)، أما الجدران المتجهة إلى ساحة المنزل الداخلية . كما يذكر الباحث الدكتور عماد الدين الموصلي . و سطح أرض الديار وأقواس النوافذ والأبواب فلابد من تقطيع الأحجار البازلتية بأشكالها الهندسية المتناسبة مع موقعها وتشذيبها (نحتها) بشكل دقيق، ولترتين جدران المساكن البازلتية يعتمد الكثيرون على إضافة أشكال هندسية من الأحجار الكلسية البيضاء ضمنها، وتتبع المساكن في تقسيماتها الداخلية الأسلوب التقليدي في البناء إضافة إلى استعمال الأخشاب بكثرة وبخاصة منها المزخرفة بالرسوم والأشكال الهندسية بطريقة الخراطة والحفر، وبخاصة أبواب النوافذ والخزائن وغيرها. كما لا ينسى أصحاب البيوت البازلتية عمل فجوات خاصة في الجدران الداخلية (طاقة) للزينة أو لوضع القناديل أو الجرار الفخارية فيها في أيام الصيف حيث تمضي السهرات في باحة الدار. أما مساكن حجر البازلت المتعددة الطوابق فغالباً ما تعتمد في بناء السقوف على طريقة الأقواس الحجرية المتصالية (العقود) ومنها ما يستخدم لتغطية بعض الطرق والممرات في شوارع المدن التراثية ويطلق عليها اسم (صباط).

ولزيادة جماليات العمارة بالبازلت الأسود فقد ابتكر المعماريون الأوائل وقبل مئات السنين أسلوباً معمارياً جميلاً ومتميزاً، حيث جربوا استخدام الحجر المتناوب (الأسود البازلتي) مع (الأبيض الكلسي) في بناء الجدران الخارجية للمعابد والقصور والبيوت فأنتج معهم أسلوباً ونموذجاً جميلاً ومبتكراً أطلقوا عليه اسم (الأبلق) كمصطلح لغوي عربي فصيح (بلق) يعني سواد وبياض في اللون، ففي شمال غربي السعودية حيث تقع مدينة (تيماء) التي تتبع منطقة (تبوك) تضم قصرًا تاريخياً أثرياً، والقصر الشهير يحكي قصة الإرث المعماري الحضاري الذي خلفه الأجداد، وسمي القصر أو الحصن المنيع بـ(الأبلق) حيث بُنيَ بالحجارة المتناوبة البيضاء والسوداء وبناه (عاديا) والد الشاعر (السموأل) وكان أول ذكر لـ(الأبلق) في شعر السموأل من القرن الخامس الميلادي عندما بنى له والده حصناً باللونين الأبيض والأسود، بعد ذلك انتشرت في العصر المملوكي في دمشق من خلال القصر الذي بناه القائد المملوكي (الظاهر بيبرس) على ضفاف نهر بردى مكان التكية السليمانية الحالي وأخذ اسم (القصر الأبلق)، فيما عُرفَ في القاهرة باسم (الحجر المشهر) فبرزت من خلاله جماليات العمارة بالنموذجين واللونين الأسود والأبيض، ويؤكد الباحثون في علم الجمال والعمارة موضحين، أن تناوب اللونين الداكن والفاتح يخفف إلى حد ما من ثقل كتلته لا بالوزن بل بالخداع البصري وهي قاعدة معروفة علمياً ونظرياً، ولذلك جاءت فكرة البناء الأبلق كمطلب فني وليس احتياجاً وظيفياً.

ويوضح الباحث الراحل (قتيبة الشهابي) في كتابه زخارف العمارة الإسلامية في دمشق أن أفقية الخطوط تجعل تلك الكتلة تناسب عرضانياً، حيث يبدو البناء أقل ارتفاعاً وأكثر عرضاً إضافة إلى تميزه عن الأبنية المجاورة أو المحيطة به.

فيما يؤكد الباحث في مجال التراث (محمد عيد الخربوطلي) أن عمارة العهد المملوكي تميزت بالفن الزخرفي وتنوع أشكاله وتكويناته فظهرت المداميك الحجرية ذات الألوان المتناوبة المعروفة بـ(الأبلق).

ولكن فيما بعد تغير هذا النمط مع المحافظة على الاسم ولم يعد يعتمد على اللونين الأبيض والأسود بل صارت الأبلق تسمية تطلق على كل ما هو متناوب في الصفوف الحجرية الأفقية التي تتناوب فيها الألوان، فصار هناك الأحمر والأبيض أو الأسود والأصفر أو الأحمر والترابي أو البني والترابي وغير ذلك.

ولم يقتصر استخدام الأسلوب المتناوب بالحجر البازلتي والحجر الكلسي على الواجهات الخارجية والجدران للمباني بل تعدّها للاستخدامه في أرضيات الفناء الخارجي حيث الباحة السماوية والبحرات التريينية، إذ فرّشت أرض الفناء بالبلاط البازلتي مع الكلسي وكذلك الأمر في إشادة البحرات والفسقيات (البحرات الصغيرة التي تزِين الصالونات والأواوين في البيوت العربية التقليدية)، فكان أن تفرّد هذا الأسلوب بمفردات خاصة منها الخطوط الهندسية المحورية والتناظر والتوازن وتناغم الأرضيات تصميمياً ووظيفياً مع فناء البيوت ومساحتها ووجود الأشجار والنباتات فيها بما يحقق العديد من الوظائف ومنها التديرية والاجتماعية والترفيهية.

أخبار شركة المياه الوطنية	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	5	تكرار الرصد



محافظ الطائف يتفقد مشروع المدخل الغربي ويطلع على أعمال تطوير البنية التحتية



الطائف - واس

وقف صاحب السمو الملكي الأمير فواز بن سلطان بن عبدالعزيز محافظ الطائف اليوم، ميدانياً على مشروع ترحيل الخطوط المتعارضة مع مشروع المدخل الغربي لمحافظة الطائف، بحضور أمين الطائف المهندس عبدالله الزايدي، ومدير عام وحدة أعمال الطائف بشركة المياه الوطنية المهندس سعد القرني، والمدير التنفيذي للإنشاءات والمشاريع بالشركة المهندس محمد الربيعي. واطّلع سموه خلال الجولة على سير الأعمال والخطط التنفيذية للمشروع، الذي يتضمن ترحيل خطوط المياه والصرف الصحي المتعارضة مع مشروع تطوير المدخل الغربي؛ بما يسهم في تعزيز كفاءة البنية التحتية واستمرارية العمليات التشغيلية، ورفع مستوى الخدمات المقدمة للمستخدمين. كما استمع سمو محافظ الطائف إلى شرح عن مكونات المشروع وأثره في دعم عمليات توزيع المياه وتحسين الخدمات المائية والبيئية لأحياء مسرة وغرب الطائف، إلى جانب رفع نسب التغطية بالخدمات في المحافظة ضمن خطط التنمية والتطوير الجارية.

واطلع سموه كذلك على أعمال أمانة الطائف المرتبطة بالمشروع، التي تشمل ربط الطريق بميدان المئوية وتوسعة المداخل وتحسين الحركة المرورية، بما يعزز انسيابية التنقل ويرتقي بجودة المشهد الحضري للمدخل الغربي للمحافظة. وأكد سموه أهمية مواصلة العمل وفق الخطط الزمنية المعتمدة، وتسريع وتيرة تنفيذ المشروعات التطويرية، بما يسهم في رفع كفاءة الخدمات وتحسين موثوقية الإمداد المائي، وتحقيق مستهدفات التنمية والاستدامة، مثنياً ما تبذله الجهات المعنية من جهود وتكامل في تنفيذ المشروعات الحيوية التي تخدم أهالي المحافظة وزوارها.

أخبار الشركة السعودية لشراكات المياه (شراكات)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



الشركة السعودية لشراكات المياه تحصل على شهادة الاعتماد الدولي (CIPS)



الرياض - واس

حصلت "شراكات" على شهادة الاعتمادية لأخلاقيات المشتريات من معهد تشارترد للمشتريات والتوريد (CIPS)، تأكيدًا لالتزامها بتطبيق أعلى معايير الشفافية والنزاهة والممارسات المستدامة في مجالات الشراء والتوريد. وتعد الشهادة من أبرز الاعتمادات الدولية المتخصصة في المشتريات، حيث تُمنح للجهات التي تلتزم بتطبيق أفضل الممارسات المهنية والأخلاقية في إدارة المشتريات والعلاقات مع الموردين، بما يعزز مستويات الامتثال والشفافية والثقة المؤسسية. ويعكس حصول شراكات على هذه الشهادة جهودها المستمرة في ترسيخ مبادئ الحوكمة والنزاهة، وتبني أفضل الممارسات العالمية التي تدعم كفاءة الأعمال واستدامتها، وتعزز موثوقية منظومة المشتريات وسلاسل الإمداد.

وبهذه المناسبة، قال الرئيس التنفيذي لشركات المهندس خالد بن زويد القرشي: "يمثل حصول شراكات على شهادة CIPS Corporate Ethics Mark تأكيدًا لالتزامنا بتطبيق أعلى معايير النزاهة والشفافية في جميع أعمالنا وممارساتنا المؤسسية، ويعكس هذا الإنجاز حرصنا على ترسيخ ثقافة مؤسسية قائمة على الحوكمة والمسؤولية، وتعزيز الثقة مع شركائنا وأصحاب المصلحة".

ويأتي هذا الإنجاز امتدادًا لجهود شراكات في تطوير منظومة عمل مؤسسية تركز على الامتثال والشفافية والتميز المؤسسي، بما يتماشى مع أفضل الممارسات الدولية ويعزز مكانة الشركة بوصفها مؤسسة تتبنى أعلى معايير الحوكمة في مختلف أعمالها.

أخبار الشركة السعودية للاستثمارية لإعادة التدوير (سرك)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



«سرك»: قطاع إدارة النفايات يضيف 32 مليار دولار للاقتصاد السعودي بحلول 2040

كشفت لـ«الشرق الأوسط» عن مستهدف لتحويل 90% من المخلفات بعيداً عن المرادم



الرياض: دانه الحريس

في تحولٍ مفصلي ينقل إدارة النفايات في السعودية من ملف روثيف للمعالجة البيئية إلى رافد صناعي واقتصادي مستقل، كشف مدير تطوير الأعمال في الشركة السعودية للاستثمارية لإعادة التدوير «سرك» الوليد الزهراني، عن أن هذا القطاع الواعد مرشح لضخ أكثر من 120 مليار ريال (32 مليار دولار) في الناتج المحلي الإجمالي للمملكة بحلول عام 2040.

وأوضح الزهراني، في تصريحات خاصة لـ«الشرق الأوسط» على هامش «أسبوع الرياض الدولي للصناعة 2026»، أن هذا القطاع الواعد يستهدف توليد أكثر من 77 ألف فرصة عمل نوعية، وخفض الانبعاثات الكربونية بمقدار 73 مليون طن سنوياً، مؤكداً أن النفايات في السعودية لم تعد مجرد تحدٍّ بيئي يرتبط بالتوسع العمراني، بل تحولت إلى ركيزة اقتصادية وصناعية ناشئة تُعيد تدوير الموارد وتحول المخلفات إلى مدخلات إنتاجية بعيداً عن الاعتماد التقليدي على النفط.

وتعد «سرك» المملوكة بالكامل لصندوق الاستثمارات العامة وتم تأسيسها عام 2017، المحرك الأساسي لتطوير قطاع إدارة النفايات في المملكة، وتعمل كمنصة لتمكين القطاع الخاص وتطوير البنية التحتية اللازمة لتحقيق مستهدفات «رؤية 2030» في الاستفادة وتنويع الموارد الاقتصادية.

من نشاط خدمي إلى قطاع إنتاجي

وأكد الزهراني أن هذا الحراك الاستراتيجي يمثل انتقالاً جذرياً من المفهوم الخدمي التقليدي لمعالجة النفايات إلى تأسيس قطاع صناعي قائم بذاته يركز على مفاهيم الاقتصاد الدائري. وأضاف أن «سرك» تعمل ذراعاً وطنية ومستثمراً استراتيجياً، بالشراكة مع الجهات الحكومية والقطاع الخاص، لبناء منظومة متكاملة لفرز ومعالجة وتدوير المخلفات وتحويلها إلى موارد ذات قيمة صناعية مضافة.

وأشار إلى أن الخطط الطموحة للقطاع تستهدف تحويل 90 في المائة من النفايات بعيداً عن المرادم بحلول عام 2040، بالإضافة إلى الإسهام في توفير ما يزيد على 60 مليون برميل من النفط الخام عبر الاستفادة من النفايات في إنتاج الطاقة والوقود البديل، مما يرسخ مكانة المملكة ضمن الاقتصادات الرائدة في تبني النماذج البيئية المستدامة.

وأكد أن هذا المسار لا يقتصر على معالجة تحدّي بيئي متنامٍ، بل يتجاوزه إلى بناء قطاع صناعي جديد قادر على توليد قيمة مضافة وتعزيز المحتوى المحلي وترسيخ موقع المملكة ضمن الاقتصادات الرائدة في تبني نماذج الاقتصاد الدائري.

السوق السعودية في مرحلة بناء

ويبين مدير تطوير الأعمال أن الفرص الاستثمارية في هذه السوق الناشئة لا تتوقف عند إنشاء مصانع التدوير، بل تشمل سلسلة قيمة ممتدة تبدأ من الجمع والفرز والحلول الرقمية والخدمات اللوجستية، وصولاً إلى تطوير أسواق مستقرة للمواد المعاد تدويرها. وتتوزع هذه الفرص على مسارات متعددة تمتلك نماذج اقتصادية مستقلة، تشمل النفايات البلدية، ومخلفات البناء والهدم، والبلاستيك، والمعادن، والنفايات الإلكترونية والصناعية.

وفي هذا الصدد، شدد الزهراني على أن الدور المحوري لشركة «سرك» يتركز على تحويل هذه الفرص من تصورات عامة إلى مشاريع تجارية قابلة للتنفيذ، وذلك عبر «تقليص الغموض الاستثماري»، وتوفير بيانات دقيقة حول حجم السوق، وضمان استقرار الإمدادات والجدوى الاقتصادية، لبناء بيئة تنظيمية جاذبة لرؤوس الأموال المحلية والدولية.

تقليص الغموض الاستثماري

ويبين مدير تطوير الأعمال أن الفرص الاستثمارية في هذه السوق الناشئة لا تتوقف عند إنشاء مصانع التدوير، بل تشمل سلسلة قيمة ممتدة تبدأ من الجمع والفرز والحلول الرقمية والخدمات اللوجستية، وصولاً إلى تطوير أسواق مستقرة للمواد المعاد تدويرها.

وتتوزع هذه الفرص على مسارات متعددة تمتلك نماذج اقتصادية مستقلة، تشمل النفايات البلدية، ومخلفات البناء والهدم، والبلاستيك، والمعادن، والنفايات الإلكترونية والصناعية.

وفي هذا الصدد، شدد الزهراني على أن الدور المحوري لشركة «سرك» يتركز في تحويل هذه الفرص من تصورات عامة إلى مشاريع تجارية قابلة للتنفيذ، وذلك عبر «تقليص الغموض الاستثماري»، وتوفير بيانات دقيقة حول حجم السوق، وضمان استقرار الإمدادات والجدوى الاقتصادية، لبناء بيئة تنظيمية جاذبة لرؤوس الأموال المحلية والدولية.

وعن الأثر الاقتصادي الأوسع، أوضح الزهراني أن إعادة إدخال المواد المستردة إلى الدورة الإنتاجية يضمن بقاء القيمة داخل الاقتصاد الوطني لأطول فترة ممكنة، ولفت إلى أن هذا التوجه يمنح المصانع المحلية حصانة ومرونة إضافية أمام تقلبات الأسواق العالمية وأسعار المواد الخام، عبر تمكينها من الاعتماد على موارد محلية مُعاد تدويرها بجودة عالية وكميات تجارية مستقرة، بالتوازي مع خفض الأثر البيئي والانبعاثات الكربونية.

يُذكر أن بيانات رسمية صادرة عن الهيئة العامة للإحصاء أظهرت قفزة في إجمالي كمية النفايات المسجلة بالمملكة لتصل إلى 135.1 مليون طن خلال عام 2024، مقارنةً بـ 111.4 مليون طن في 2023. ووفقاً للبيانات، تُصدّر نشاط الزراعة والحراثة وصيد الأسماك حجم المخلفات بواقع 46.9 مليون طن، يليه نشاط التشييد بـ 32.2 مليون طن، ثم الأسر المعيشية بـ 20.5 مليون طن، في حين بلغت نفايات القطاع الصناعي 26.7 مليون طن (شكلت الصناعات التحويلية الحصة الكبرى منها بنسبة 68.6 في المائة). ومن حيث نوعية المواد، استحوذت النفايات العضوية على النصيب الأكبر بنسبة 45.7 في المائة (نحو 61.7 مليون طن)، تلتها مواد البناء بنسبة 22.8 في المائة، ثم البلاستيك بنسبة 5.8 في المائة.

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



مركز وقاء وهيئة الفروسية يعقدان اجتماعًا لبحث التعاون والعمل الثنائي المشترك تعزيزًا لمنظومة الأمن الحيوي للخيول



الرياض - واس

عقد المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها "وقاء" اجتماعًا ثنائيًا مشتركًا مع هيئة الفروسية، بهدف تعزيز أطر التعاون المشترك وبحث مجالات التكامل الإستراتيجي بين الجانبين، وذلك بحضور الرئيس التنفيذي لمركز وقاء المهندس أيمن بن سعد الغامدي، والأمين العام لهيئة الفروسية المهندس عبدالله بن أمان العسيري.

ويأتي الاجتماع في إطار السعي المستمر لتطوير قطاع الخيل في المملكة، ومناقشة الموضوعات ذات الاهتمام المشترك التي تسهم مباشرة في دعم وتطوير الجهود الوقائية، إلى جانب رفع مستوى التنسيق وتأصيل التكامل في المجالات ذات العلاقة بالصحة الحيوانية.

وجرى خلال الاجتماع مناقشة أهمية الأمن الحيوي للخيول، ودوره المحوري في حماية الفصيلة الخيلية وسلامتها، إضافة إلى العمل الثنائي البناء بين المركز والهيئة لضمان الحد من المخاطر الوبائية وتوفير بيئة مستدامة ومحصنة تحمي الثروة الحيوانية لا سيما فصيلة الخيل التي تشكل إرثًا ثقافيًا عريقًا بما يسهم في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030 في هذا المجال. ويهدف مركز وقاء من خلال تعزيز شراكاته وتعاونها إلى الإسهام في إرساء منظومة متكاملة تضمن استدامة الثروة الحيوانية في المملكة.

أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد

الاقتصادية

رصد 49 سفينة مخالفة لنظام مياه الاتزان في الموانئ السعودية



أمل الحمدي من جدة

رصدت السعودية 49 سفينة غير ملتزمة بمتطلبات برنامج مراقبة البيئة البحرية والساحلية، رغم تحقيق نسبة التزام 97% من السفن الراسية في الموانئ السعودية، بحسب ما ذكره لـ"الاقتصادية" مدير إدارة شبكة الرصد بالمركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي، المهندس عامر بامنيف.

قال بامنيف، إن عينة شملت أكثر من 1850 سفينة رست في الموانئ السعودية خلال العام الماضي أظهرت التزاما واسعا بمتطلبات إدارة مياه الاتزان، فيما رفعت تقارير بشأن السفن المخالفة لاتخاذ الإجراءات النظامية اللازمة.

مياه الاتزان هي مياه عذبة أو مالحة تضح في خزانات خاصة بأسفل وجوانب السفن لتأمين استقرارها وتوازنها أثناء الإبحار، خاصة عندما تكون خالية من البضائع، إذ تزيد من غاطس السفينة وتحميها من التمايل الخطير بفعل الأمواج، ثم تُفرغ عند شحن حمولات جديدة.

ورغم أهميتها الحيوية لسلامة الملاحة، فإنها تشكل تحديا بيئيا عالميا نظرا لأن نقلها وتفريغها من ميناء إلى آخر يؤدي إلى انتقال كائنات بحرية دقيقة قد تتحول إلى كائنات غازية تضر بالنظام البيئي المحلي، وهو ما دفع المنظمة البحرية الدولية إلى فرض معالجة هذه المياه قبل تفريغها لضمان السلامة البيئية والملاحية معا.

وقال مدير المركز، إن عمليات الرصد تهدف إلى تحديد الحد الأقصى للكائنات الحية الدقيقة المسموح بتصريفها من السفن العابرة للحدود داخل المياه الإقليمية السعودية، بما يحد من انتقال الأنواع الدخيلة التي قد تشكل مخاطر على البيئة البحرية والسواحل.

وأوضح أن برامج الرقابة شملت 9 موانئ سعودية هي: رأس تنورة والجبيل وينبع والدمام والخفجي ورأس الخير والجبعية وجازان ورابغ، وذلك في إطار جهود حماية أكثر من 3400 كيلومتر من السواحل السعودية.

التقرير رصد حركة السفن التجارية القادمة من دول عدة، من بينها الصين والهند وباكستان، عبر تنفيذ برامج ميدانية تضمنت جمع وتحليل العينات ومراجعة السجلات البيئية للسفن، بما يشمل بيانات إدارة مياه الاتزان ونتائج الاختبارات البيئية، للتحقق من مدى التزامها بالمتطلبات البيئية، وفقا لبامنيف.

أشار إلى أن أعمال الرقابة، التي ينفذها المركز بالشراكة مع شركة الأعمال البحرية للخدمات البيئية "سيل"، تشمل إخضاع السفن التجارية لمعايير الاتفاقية الدولية لإدارة مياه الاتزان لعام 2004، من بينها اشتراط تصريف مياه الاتزان على مسافة لا تقل عن 200 ميل بحري من السواحل وفي مياه يزيد عمقها على 200 متر.

وتساعد نتائج الرصد على الكشف المبكر عن أي مؤشرات قد تؤثر في البيئة البحرية، وتمكن الجهات المختصة من اتخاذ الإجراءات التصحيحية اللازمة، فضلا عن التحقق من تشغيل أنظمة معالجة مياه الاتزان، بما في ذلك أنظمة الفلترة والمعالجة الفيزيائية والكيميائية قبل التصريف.

أضاف أنه في حال عدم اجتياز مياه الاتزان للاختبارات البيئية، تستكمل إجراءات التحقق من خلال مراجعة بيانات السفينة، بما في ذلك سنة تصنيعها، لتحديد المتطلبات النظامية المطبقة عليها.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



جامعة الملك فيصل تحقق المرتبة 35 عالمياً في تقييم التايمز لتأثير الاستدامة 2026



الأحساء - واس

حققت جامعة الملك فيصل إنجازاً عالمياً جديداً بحصولها على المرتبة (35) عالمياً، في تقييم التايمز لتأثير الاستدامة (THE Sustainability Impact Ratings 2026)، وفق النتائج التي أعلنتها مؤسسة التايمز للتعليم العالي، مواصلةً مسارها التصاعدي خلال الأعوام الثلاثة الماضية من المركز (99) عالمياً إلى المركز (35) عالمياً، بما يجسد التطور المستمر في أدائها المؤسسي وتعاضم أثرها في مجالات التنمية المستدامة، ويعزز حضورها في المؤشرات الدولية ذات الصلة.

ونوه رئيس جامعة الملك فيصل الدكتور عادل بن محمد أبو زنادة بما يحظى به قطاع التعليم من دعم وتمكين ورعاية تسهم في تعزيز تنافسية الجامعة وتوسيع نطاق حضورها وتأثيرها على المستويين الوطني والدولي.

وأكد أن الجامعة تبنت هوية مؤسسية تركز على مجالات ذات أولوية وطنية وأثر عالمي، وفي مقدمتها الأمن الغذائي والاستدامة البيئية، مستندةً إلى ما تتميز به المنطقة الشرقية ومحافظة الأحساء من مقومات في هذه المجالات، وانطلاقاً من رسالتها في إنتاج

المعرفة وتطوير الحلول للتحديات التنموية، وتوجيه منظومتها الأكاديمية والبحثية والابتكارية نحو القضايا الأكثر ارتباطًا باحتياجات المجتمع ومتطلبات المستقبل.

وتعزز هذه النتائج حضور الجامعة ضمن أفضل (100) جامعة عالميًا في ستة من أهداف التنمية المستدامة السبعة عشر، شمل الهدف الأول: القضاء على الفقر، والهدف الثاني: القضاء التام على الجوع، والهدف الرابع: التعليم الجيد، والهدف السابع: طاقة نظيفة وبأسعار معقولة، والهدف التاسع: الصناعة والابتكار والهياكل الأساسية، والهدف العاشر: الحد من أوجه عدم المساواة، بما يؤكد تنوع إسهامات الجامعة في مجالات التنمية المستدامة وقدرتها على تحقيق نتائج تنافسية في المؤشرات والتقييمات الدولية ذات الصلة.

وتُعد تقييمات التاييمز لتأثير الاستدامة أحد أبرز الأطر العالمية لقياس إسهام الجامعات في تحقيق أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة، وقد شملت في نسختها لعام 2026 أكثر من (1603) مؤسسات تعليمية حول العالم، من خلال تقييم أثرها في دعم التنمية الاقتصادية والاجتماعية والبيئية عبر التعليم والبحث العلمي وخدمة المجتمع والشراكات المؤسسية.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



جامعة القصيم تتقدم 100 مرتبة عالمياً في تصنيف التايمز للتأثير والاستدامة 2026



في إنجاز عالمي..

تقدمت جامعة القصيم 100 مرتبة عالمية في تصنيف التايمز للتأثير والاستدامة (THE Impact Ratings 2026)



في تأكيد جديد على تميزها في الاستدامة والأثر المجتمعي وتعظيم حضورها بين الجامعات المؤثرة عالمياً.

ويأتي هذا التقدم امتداداً للمسار التصاعدي الذي حققته الجامعة خلال السنوات الأخيرة

2022م	2023م	2024م	2025م	2026م
801-1000	401-600	301-400	301-400	201-300

القيادة العالمية
QASSIMUNIVERSITY
للبحوث والتعلم والتواصل

بريدة - واس

حققت جامعة القصيم تقدماً عالمياً جديداً في تصنيف التايمز للتأثير والاستدامة (THE Impact Rankings 2026)، بعدما تقدمت 100 مرتبة عالمية، لتصل إلى الفئة (201 - 300) عالمياً، مقارنة بالفئة (301 - 400) في نسخة التصنيف لعام 2025، مقتريةً بذلك من دخول قائمة أفضل 200 جامعة على مستوى العالم في التصنيف.

ويُعد تصنيف التايمز للتأثير والاستدامة من أبرز التصنيفات العالمية المتخصصة في قياس إسهام الجامعات في تحقيق أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة، من خلال تقييم أثرها في مجالات التعليم، والبحث العلمي، وخدمة المجتمع، والاستدامة البيئية، والشراكات التنموية.

ويمثل هذا الإنجاز امتداداً للمسار التصاعدي الذي حققته الجامعة خلال السنوات الخمس الماضية، إذ انتقلت من الفئة (801 - 1000) عالمياً عام 2022، إلى الفئة (401 - 600) عام 2023، ثم إلى الفئة (301 - 400) خلال عامي 2024 و2025، وصولاً إلى الفئة (201 - 300) عالمياً في تصنيف عام 2026.

وأوضح وكيل جامعة القصيم لتطوير الأعمال والشراكة المجتمعية الدكتور ماجد بن فضي العتري، أن هذا التقدم يجسد نجاح جهود الجامعة في تعزيز أثرها التعليمي والبحثي والمجتمعي، وتحقيق مستهدفات التنمية المستدامة، مشيرًا إلى أن تصنيف التايمز للتأثير والاستدامة يُعد من أبرز المؤشرات العالمية التي تقيس أثر الجامعات في المجتمع والاقتصاد والبيئة.

وأضاف أن هذا الإنجاز جاء نتيجة عمل مؤسسي تكاملي شاركت فيه مختلف قطاعات الجامعة، ويمثل امتدادًا لسلسلة من النجاحات التي حققتها في التصنيفات الدولية؛ إذ كانت أول جامعة سعودية تحصل على تصنيف QS 5 Stars Plus، كما حققت تقدمًا نوعيًا في تصنيف QS للاستدامة، وحافظت على المركز الأول وطنيًا في تصنيف UI GreenMetric للعام الثالث على التوالي، وكانت الجامعة السعودية الوحيدة ضمن أفضل 100 جامعة عالميًا في هذا التصنيف.

وأكد أن تقدم الجامعة في تصنيف التايمز للتأثير والاستدامة يعزز مكانتها بين الجامعات الرائدة في مجالات الاستدامة والأثر المجتمعي، ويؤكد نجاحها في بناء نموذج جامعي مؤثر ومستدام يسهم في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030، ويعزز حضورها وتنافسيتها على المستويين الإقليمي والدولي.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



تعاون إستراتيجي بين " كاكست " والهيئة الملكية لمحافظة العلا لتعزيز الابتكار وحماية النمر العربي



الرياض - واس

وَقَّعت مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية " كاكست"، والهيئة الملكية لمحافظة العلا، اتفاقية تعاون إستراتيجية، تهدف إلى وضع إطار وطني موحد للتعاون في مجالات البحث العلمي والتطوير والابتكار، بما يسهم في دعم التوجهات الإستراتيجية لمحافظة العلا وترسيخ مكانتها وجهة عالمية للتراث والثقافة والسياحة المستدامة. ووقَّع الاتفاقية معالي رئيس مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية الدكتور منير بن محمود الدسوقي، والرئيس التنفيذي للهيئة الملكية لمحافظة العلا غير العقل، وبحضور عدد من مسؤولي الجهتين. وتركَّز الاتفاقية على حماية النمر العربي بوصفه أحد الركائز الرئيسية لصون التنوع الأحيائي في محافظة العلا، من خلال تنفيذ مشروع لدراسة الجينوم وتطوير جينومات مرجعية عالية الجودة، وتحليل التنوع الوراثي لعدد من النمر العربية في البرية والأسر، دعمًا للجهود الوطنية في صون هذا النوع المهدد بالانقراض وتعزيز برامج إعادة توطينه. وتشمل مجالات التعاون الاستدامة البيئية، وحماية البيئة وإعادة تأهيلها، وتطبيق حلول الاقتصاد الدائري، إضافة إلى تنمية القدرات وبناء الكفاءات، ودعم ريادة الأعمال والابتكار والشركات الناشئة، إلى جانب مجالات الطاقة والصناعة المستدامة المرتبطة بالتراث والبيئة، والابتكار الزراعي وإدارة الموارد المائية، بما يشمل تقنيات معالجة المياه وإعادة توظيفها في مشاريع التشجير، وتتضمن الشراكة استكشاف مبادرات في الذكاء الاصطناعي، وإنترنت الأشياء، والاقتصاد الرقمي، والصناعات الإبداعية، بما يسهم في تطوير إدارة المواقع التراثية، وتحسين تجربة الزوار، وتنمية المجتمعات المحلية. وتعد هذه الاتفاقية إضافة نوعية إلى منظومة الشراكات الوطنية التي تقودها الهيئة الملكية لمحافظة العلا مع مؤسسات بحثية وعلمية رائدة، وفي مقدمتها مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية بصفتها المختبر الوطني، وذلك ضمن جهودها لترسيخ مكانة العلا مركزًا عالميًا للتراث الإنساني والاستدامة البيئية والابتكار، بما يسهم في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



"كاكست" وصندوق النمر العربي يطلقان مشروعًا جينوميًا مشتركًا لدعم برامج إكثار

النمر العربي وإعادة توطينه



الرياض - واس

وقّعت مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية "كاكست"، وصندوق النمر العربي، اتفاقية تعاون إستراتيجية لدراسة الجينوم الخاص بالنمر العربي، في أول مبادرة علمية متكاملة لدعم برامج إكثار النمر العربي وإعادة توطينه.

ويأتي توقيع الاتفاقية امتدادًا للمنجز العلمي الذي حققته "كاكست" في بناء أول جينوم عالي الجودة للنمر العربي، ليشكل أساسًا علميًا للدراسات البحثية المستقبلية الداعمة لجهود حماية هذا النوع المهدد بالانقراض.

ويعد النمر العربي أحد أندر سلالات النمر في العالم، والمصنف ضمن الأنواع المهددة بالانقراض بشكل حرج وفقًا للاتحاد الدولي لصون الطبيعة، حيث يقدر عدد النمر المتبقية منه في البرية بأقل من 120 نمرًا.

وبموجب الشراكة، يتولى صندوق النمر العربي توفير العينات البيولوجية من مراكز إكثار النمر العربي، وتقديم الدعم اللوجستي، فيما تتولى "كاكست" بصفتها المختبر الوطني قيادة التنفيذ العلمي والتقني للمشروع من خلال مسارين رئيسيين هما تطوير جينومات مرجعية عالية الجودة للنمر العربي، وإجراء تحليلات جينية متقدمة للنمر من المجتمعات البرية ومراكز الإكثار، بهدف تقييم التنوع الجيني والصحة الوراثية والاختلافات بين المجموعات.

وتأتي هذه الشراكة بدعم ورعاية من صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سلمان بن عبدالعزيز رئيس مجلس إدارة مدينة الملك

عبدالعزیز للعلوم والتقنية، وصاحب السمو الأمير بدر بن عبد الله بن فرحان رئيس مجلس أمناء صندوق النمر العربي، في إطار تعزيز الجهود الوطنية لحماية النمر العربي ودعم التعاون العلمي والابتكار بما يخدم الأهداف البيئية.

وأكد وليد الدليل، المدير العام لصندوق النمر العربي، قائلاً "إن هذه الشراكة ستمنحنا للمرة الأولى خريطة جينية متكاملة للنمر العربي، بما يضمن أن تكون جميع قراراتنا من إدارة برامج الإكثار إلى تحديد الأفراد المؤهلة للعودة إلى بيئتها الطبيعية، مبنية على أسس علمية دقيقة".

وأضاف: "يمثل هذا التعاون تجسيداً عملياً لتوجهات رؤية المملكة 2030، من خلال حماية إرثنا الطبيعي وصونه بأدوات العلم والابتكار".

وأوضح الدكتور عبدالله الخضير، نائب رئيس "كاكست" لقطاع الاستدامة والبيئة، أن "كاكست" ستعمل على تطوير الجينوم المرجعي عالي الجودة على مستوى الكروموسوم للنمر العربي باستخدام أحدث تقنيات التسلسل الجيني، إلى جانب تحليل بيانات التسلسل الكامل للجينوم لعدد من أنواع النمر، بما يسهم في فهم تركيبه الوراثي وتقييم التنوع الجيني وتعزيز جهود حماية هذا النوع المهدد بالانقراض.

وستسهم مخرجات المشروع في توجيه القرارات الأساسية المرتبطة بالحفاظ على النمر العربي، بدءاً من إدارة برامج الإكثار وتخطيط إعادة توطينه في بيئته الطبيعية، وصولاً إلى تطوير إستراتيجيات طويلة المدى لضمان استدامة النوع، بما يعزز جهود المملكة في استعادة نظمها البيئية على أسس علمية.

وتجسد هذه الاتفاقية التزاماً مباشراً بأهداف رؤية المملكة 2030 ومبادرة السعودية الخضراء، اللتين تضعان حماية التنوع الأحيائي واستعادة النظم البيئية ضمن الأولويات الوطنية.

ويعد النمر العربي أحد الكائنات الأصلية في شبه الجزيرة العربية، حيث يرتبط بقاؤه ارتباطاً وثيقاً بسلامة واستدامة البيئات الطبيعية التي تعمل المملكة على إعادة تأهيلها.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



"كاوست" تقود أول تقييم عالمي للأنظمة البيئية البحرية في عام تجاوز الاحترار 1.5 درجة



صحيفة سبق

وثّق باحثون من جامعة الملك عبدالله للعلوم والتقنية (كاوست) أول تقييم عالمي شامل لاستجابة الأنظمة البيئية البحرية خلال عام تجاوزت فيه درجات الحرارة العالمية، مؤقتاً، حاجز 1.5 درجة مئوية مقارنةً بمستويات ما قبل الثورة الصناعية، وهي العتبة التي حددتها اتفاقية باريس معياراً للحد من أشد آثار تغير المناخ.

وحللت الدراسة 201 حالة من الآثار البيئية في محيطات العالم، استناداً إلى الدراسات العلمية المنشورة وبرامج الرصد والملاحظات الموثقة من مختلف أنحاء العالم، لتقدم بذلك أحد أكبر السجلات وأكثرها شمولاً للآثار التي شهدتها الأنظمة البيئية البحرية خلال فترة غير مسبوقة من احترار المحيطات.

ونُشرت الدراسة في مجلة One Earth، ووثّقت مجموعة واسعة من الآثار، شملت ابيضاض الشعاب المرجانية، وازدهار الطحالب الضارة، ونفوق الأنواع البحرية، واضطراب الموائل، والتأثيرات التي لحقت بمصائد الأسماك.

وكشفت الدراسة أن هذه الآثار لم تكن محصورة في موجات الحر البحرية التي تحدث عادةً خلال فصل الصيف، إذ رصد الباحثون اضطرابات بيئية واسعة النطاق على مدار العام، مما يشير إلى أن جهود الرصد والاستعداد الحالية قد تغفل مخاطر مهمة تحدث خارج المواسم التقليدية لموجات الحر.

وقادت الدراسة الدكتورة شانون كلاين، المؤلفة الرئيسية وعالمة الأبحاث في كاوست، بمشاركة فريق دولي من العلماء جمعوا التقارير وتحققوا منها عبر 17 لغة، من مصادر متعددة شملت الدراسات العلمية المحكمة والجهات الحكومية والمنظمات البيئية وبرامج الرصد

وقالت الدكتورة كلارين: «تقدم هذه الدراسة لمحة واقعية عن كيفية استجابة الأنظمة البيئية البحرية خلال فترة استثنائية من ارتفاع حرارة المحيطات، وتوصلنا إلى أن هذه الآثار لم تقتصر على موجات الحر الصيفية التقليدية، بل وجدنا أدلة على اضطرابات بيئية في مختلف الفصول، مما يعني أن فهم احترار المحيطات والاستجابة له يتطلبان رصداً وتقييماً على مدار العام».

ووجد الباحثون أن 98% من الآثار البيئية الموثقة ارتبطت بارتفاع غير معتاد في درجات حرارة سطح البحر، فيما حددت الدراسة عوامل أخرى مساهمة، من بينها العواصف الكبرى وغيرها من الظواهر الجوية المتطرفة.

وتوضح هذه النتائج أن الضغوط البيئية المختلفة يمكن أن تتفاعل معاً فتؤثر في صحة الأنظمة البيئية البحرية وقدرتها على الصمود. ويرى مؤلفو الدراسة أن هذه الأنماط قد تساعد العلماء وصناع السياسات على تحديد المناطق التي قد تزداد فيها المخاطر البيئية والاجتماعية والاقتصادية إذا استمر الاحترار العالمي في الارتفاع.

وقال البروفيسور كارلوس دوارتي، الأستاذ المتميز في علوم البحار بكوست وكبير مؤلفي الدراسة: «تتأثر الأنظمة البيئية البحرية بمجموعة من العوامل، منها احترار المحيطات والظواهر الجوية المتطرفة، وتساعدنا دراسات كهذه على فهم هذه التفاعلات على نطاق عالمي، وتوفر معرفة يمكن أن تدعم جهود الرصد والحفظ وتعزيز قدرة البيئات البحرية على الصمود في مناطق مثل البحر الأحمر».

ومع مواصلة المملكة العربية السعودية استثماراتها في حماية البيئات البحرية وتنمية اقتصادها الأزرق، يُسهم هذا التقييم في دعم جهود الرصد والحفظ وتعزيز استدامة الموارد البحرية في المملكة. ويأمل الفريق البحثي أن تسهم نتائجه في تطوير أنظمة الرصد المستقبلية ودعم خطط الترميم البيئي وتعزيز حماية البيئات البحرية حول العالم.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	13	الكاتب	



"التجارة" تغلق 12 معملًا مخالفًا للمياه تشكل خطورة على الصحة العامة



الرياض - واس

أغلقت وزارة التجارة، بعد عمليات رصد وتحري، 12 معملًا مخالفًا للمياه في محافظة جدة. ورصدت الفرق الرقابية -بمشاركة 8 جهات حكومية- داخل المواقع المضبوطة مخالفات جسيمة تشكل خطورة على الصحة العامة، تمثلت في استخدام مياه مجهولة المصدر في عمليات الإنتاج، واستغلال شبكة المياه العامة، وتعبئة المياه بشكل مخالف في عبوات تعود لمنشآت نظامية.

كما ثبت استخدام القائمين على تلك المعامل تراخيص بيع المياه المعبأة ومحال بيع التجزئة واجهت صورية للنشاط، فيما كانت تجري خلفها عمليات إنتاج وتعبئة وتشغيل عبر خطوط إنتاج ومحطات مخالفة للأنظمة والاشتراطات الصحية.

وكشفت أعمال الضبط عن عدد من الجرائم والمخالفات، شملت: التستر التجاري، ومزاولة النشاط دون ترخيص، وعدم إصدار فواتير ضريبية، وعدم الالتزام بنظام العمل، إضافة إلى مخالفات تتعلق باشتراطات شبكات المياه.

وجرى على الفور إغلاق تلك المواقع، والقبض على المخالفين، وإدخالهم إلى الجهات الأمنية لاستكمال الإجراءات النظامية، وتطبيق العقوبات الرادعة بحقهم.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	

الوئام



الرياض



محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية ترصد تأثيرات الانقلاب الصيفي على النباتات والحياة الفطرية



رفحاء - واس

أوضحت هيئة تطوير محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية أن ظاهرة الانقلاب الصيفي تُعد حدثًا فلكيًا سنويًا يعلن البداية الرسمية لفصل الصيف في نصف الكرة الأرضية الشمالي، حيث تشهد المناطق الواقعة فيه أطول نهار وأقصر ليل خلال العام، في ظاهرة تنعكس آثارها على الأنظمة البيئية ودورات نمو النباتات وسلوك الكائنات الفطرية. وبيّنت الهيئة أن هذه الظاهرة تحدث عادةً يومي 20 أو 21 يونيو من كل عام، نتيجة ميل محور الأرض بزاوية تصل إلى نحو 23.5 درجة باتجاه الشمس، ما يؤدي إلى تعامد أشعة الشمس على مدار السرطان، ويمنح النصف الشمالي أكبر عدد من ساعات الإضاءة النهارية خلال السنة. وأشارت إلى أن الانقلاب الصيفي يمثل البداية الفلكية لفصل الصيف، إذ تبدأ ساعات النهار بعد هذا التاريخ بالتناقص تدريجيًا حتى حلول الاعتدال الخريفي، مبيّنة أن طول فترة الإضاءة وارتفاع درجات الحرارة المصاحبين لهذه الفترة يسهمان في التأثير على الدورة الحوية للغطاء النباتي، من خلال تسريع نضج بعض النباتات الموسمية ودخول أنواع أخرى في مراحل التكيف مع الظروف المناخية الصيفية.

وأضافت أن التغيرات الموسمية المرتبطة بالانقلاب الصيفي تنعكس كذلك على الحياة الفطرية، إذ تتكيف العديد من الكائنات مع ارتفاع درجات الحرارة عبر تغيير أنماط نشاطها اليومية، والاتجاه إلى النشاط خلال الفترات الأقل حرارة، بما يسهم في الحفاظ على توازنها البيئي واستمرار أحوالها الحوية داخل النظم الطبيعية. وأكدت محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية أن هذه الظواهر الفلكية تعكس دقة النظام الكوني وحركة الأرض حول الشمس، وتسهم في تعزيز الوعي العلمي والفلكي لدى أفراد المجتمع، من خلال تبسيط المفاهيم العلمية وربطها بالظواهر الطبيعية والتغيرات البيئية التي يشهدها العالم سنويًا، بما يعزز فهم العلاقة بين الظواهر الفلكية واستدامة النظم البيئية.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



الفرق الاستشارية بمحمية الملك سلمان الملكية شراكة مجتمعية تحقق أثرًا مستدامًا



طريف - واس

أعلنت هيئة تطوير محمية الملك سلمان بن عبدالعزيز الملكية تفعيل "الفرق الاستشارية للمجتمع المحلي" في كل من مناطق الحدود الشمالية والجوف وتبوك وحائل.

وتأتي هذه المبادرة لترسيخ نهج إداري تشاركي يجمع بين رؤية الهيئة واحتياجات أهالي المناطق، حيث تعمل هذه الفرق حلقة وصل حيوية تهدف إلى المشاركة في صناعة القرار وتقديم المشورة بشأن الخطط والبرامج والمبادرات الخاصة بالمحمية، ونقل صوت المجتمع الذي يتمثل في إيصال التحديات والمقترحات والعوائق التي تواجه الأهالي مباشرة إلى الهيئة، مع ضمان الحصول على تغذية راجعة واضحة.

كما تسهم الفرق في تعزيز التوعية البيئية من خلال القيام برفع الوعي المجتمعي والحد من الممارسات الضارة كالصيد الجائر والاحتطاب والرعي غير المنظم.

وقد تم تشكيل هذه الفرق من كفاءات محلية مشهود لها بالخبرة في مجالات متنوعة كالسياحة البيئية والتخطيط الحضري والتنمية الاقتصادية، وذلك بترشيح مباشر من إمارات المناطق الأربع؛ لضمان تمثيل حقيقي وفعال.

حيث حققت الفرق الاستشارية منذ تأسيسها عددًا من المنجزات التي عكست أثرها الإيجابي في المجتمع المحلي، حيث أسهمت في معالجة أكثر من 300 مقترح واستفسار وارد من أفراد المجتمع، ونفذت أكثر من 35 مهمة مجتمعية توعوية لتعزيز التواصل والمشاركة المجتمعية، إلى جانب تقديم أكثر من 50 استشارة فنية متخصصة دعمت تطوير المبادرات ورفع جودة تنفيذها.

كما أسهمت في دعم 34 مؤسسة محلية وإبراز دورها في المشاريع، وتوفير 52 فرصة عمل مؤقتة وموسمية لأفراد المجتمع في مجالات متنوعة، إضافة إلى التعاون مع أكثر من 18 أسرة منتجة لدعم منتجاتها وإبرازها.

وتؤكد هذه النتائج الدور المحوري للفرق الاستشارية في تمكين أفراد المجتمع المحلي ودعم منظومة الاقتصاد المحلي، بما يحقق مشاركة مجتمعية أوسع وفرصًا أكبر واقتصادًا محليًا أكثر قوة واستدامة.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1448-01-10	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



نجاح توطين زراعة الزعفران في الخرمة.. من 100 بصيلة إلى 10 آلاف خلال ثلاثة مواسم



سبق

نجح المزارع أبووجود السبيعي في توطين زراعة الزعفران وإنتاجه في مزرعته بمحافظة الخرمة. وقال السبيعي لـ "سبق": "لتحقيق رؤية سيدي ولي العهد -حفظه الله-، تمت تجربة توطين زراعة الزعفران السعودي في مزرعتي بالخرمة قبل سنتين بكمية 100 بصيلة من الزعفران". وأضاف: "كانت البداية بهدف معرفة إمكانية الإنبات وتجاوز المعوقات، ثم التعرف على سلوك النبات وطريقة التعامل معه، وانتهى الموسم الأول بنجاح ولله الحمد". وأوضح أن نتائج الموسم الزراعي الثاني كانت ممتازة للغاية، حيث نجحت عملية توطين الزعفران وإنتاج 1500 بصيلة، وتمت خلاله دعوته من وزارة البيئة والمياه والزراعة للمشاركة في المعرض الدولي بجدة عام 2025م.

وأكد السبيعي أن الموسم الزراعي الحالي سيشهد زراعة 10 آلاف بصيلة، مع التوسع بشكل أكبر خلال المواسم الزراعية المقبلة. وأشار فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة عبر حسابه في منصة X إلى قصة نجاح توطين زراعة الزعفران وإنتاجه بجودة عالية، ليصبح نموذجاً مشرفاً للنجاح الزراعي بمحافظة الخرمة. كما قدم فرع الوزارة التهنئة للمزارع أبووجود السبيعي على هذا النجاح، ولمحافظة الخرمة، الذي يعكس ما تزخر به من مقومات زراعية واعدة.

القصيم، حائل، الجوف، المدينة المنورة، عسير، ومحافظة الطائف، مشيرة إلى أن المملكة تحتضن أكثر من 6,3 ملايين شجرة عنب مثمرة، يمتاز إنتاجها بالجودة العالية، والطلب الكبير عليها في الأسواق.

وأضافت، أن زراعة العنب في المملكة تشهد تطورًا ملحوظًا، بفضل الدعم الحكومي للمزارعين، وتبني استخدام التقنيات الحديثة، والممارسات الزراعية الجيدة، مما أسهم في زيادة الإنتاج، ورفع كفاءته وجودته، مبينةً أن أشهر أصنافه، الطائفي، الحلواني، البناتي، إيرلي سويت، كريمسون سيدلس، طومسون سيدلس، السويبيور، ويسهم تعدد أصناف العنب المحلي في امتداد فترة حصاده على مستوى مناطق المملكة، وتنوع استخدامه، حيث يدخل في العديد من الصناعات التحويلية، ودعم الاقتصاد الوطني، بما يتماشى مع مستهدفات رؤية المملكة 2030.

وتحرص وزارة "البيئة" على تمكين المزارعين من خلال تقديم حزمة من الدعم والخدمات تشمل: الإرشاد والتوجيه الفني، والتسهيلات التمويلية، والتوسع في تطبيق التقنيات الزراعية الحديثة؛ بما يسهم في رفع كفاءة الإنتاج وجودته، كما تعمل الوزارة على تعزيز سلاسل الإمداد والتسويق عبر تنظيم البرامج الموسمية والمعارض المحلية، لضمان سرعة وسهولة وصول المنتجات الوطنية إلى المستهلكين.

يُشار إلى أن حملة "حلوة بموسمها" تستهدف التعريف بالأنواع المتعددة للفاكهة المحلية وأوقات وفرتها في المواسم المختلفة على مدار العام؛ لتعزيز استهلاك المنتجات الوطنية، ورفع معايير جودتها وسلامتها، والتوعية بالخيارات المتنوعة للفواكه الموسمية؛ فضلًا عن رفع كفاءة منظومة تسويق الفاكهة المنتجة محليًا في موسم إنتاجها لدعم المزارعين المحليين وزيادة نسبة عوائدهم المالية الاستثمارية.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	7	الكاتب	



ضبط مواطن مخالف لنظام البيئة لارتكابه مخالفة التخييم في محمية الإمام فيصل بن

تركي الملكية



الرياض - واس

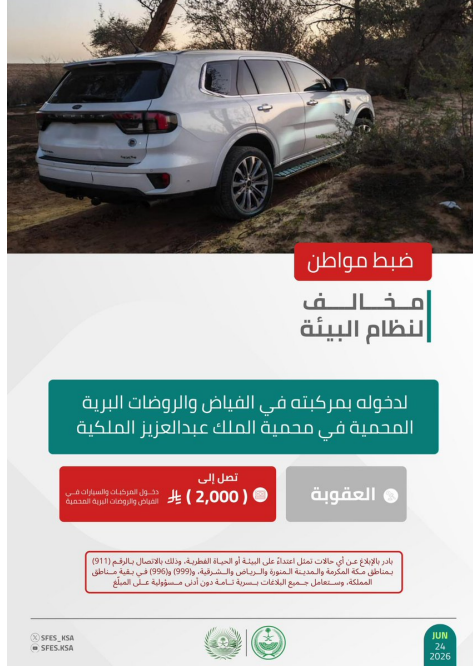
ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة، لارتكابه مخالفة التخييم دون ترخيص في محمية الإمام فيصل بن تركي الملكية، وطُبقت الإجراءات النظامية بحقه.

وأوضحت القوات أن عقوبة مخالفة التخييم في الغابات أو المتنزهات الوطنية دون ترخيص غرامة تصل إلى (3,000) ريال، حاشية على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلِّغ.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



"الأمن البيئي" يضبط مواطناً مخالفاً لنظام البيئة في محمية الملك عبدالعزيز الملكية



الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة لدخوله بمركبته في الفيض والروضات البرية المحمية في محمية الملك عبدالعزيز الملكية، وأُخذت الإجراءات النظامية بحقه.

وأوضحت القوات أن عقوبة دخول المركبات والسيارات في الفيض والروضات البرية المحمية تصل إلى (2,000) ريال، حادثة على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلّغ.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



"الأمن البيئي" يضبط (6) مقيمين مخالفين لنظام البيئة لاستغلالهم الرواسب في

منطقة الرياض



ضبط (6) مقيمين

من الجنسيات البنغلاديشية
والإثيوبية والهندية واليمنية
مخالفين لنظام البيئة

لاستغلالهم الرواسب في منطقة الرياض

معدة لمتاح في
تجريف ونقل التربة

30

المضبوطات

يُدار بالإفراج عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية، وذلك بالاتصال بالرقم (911) في مناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلِّغ.

SFES_KSA

SFES_KSA



JUN 24 2026

الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي (6) مقيمين مخالفين لنظام البيئة من الجنسيات البنغلاديشية والإثيوبية والهندية واليمنية، لاستغلالهم الرواسب في منطقة الرياض، وطُبقت الإجراءات النظامية بحقهم.

وأوضحت القوات أنه تم ضبط (30) معدة تستخدم في تجريف ونقل التربة، حاثّة على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الأرقام (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلِّغ.

تاريخ الخبر	1448-01-10	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	9	الكاتب	



حرس الحدود بمنطقة مكة المكرمة يضبط مخالفًا للائحة الأمن والسلامة لمزاولي الأنشطة البحرية



جدة - واس

ضبطت الدوريات الساحلية لحرس الحدود في محافظة جدة بمنطقة مكة المكرمة مواطنًا مخالفًا للائحة الأمن والسلامة لمزاولي الأنشطة البحرية في المناطق البحرية للمملكة العربية السعودية، وذلك لممارسته الصيد دون تصريح، واستخدامه أدوات محظورة، وجرى اتخاذ الإجراءات النظامية بحقه بالتنسيق مع الجهات المختصة.

وأهاب حرس الحدود بالجميع الالتزام بالأنظمة والتعليمات المتعلقة بحماية الثروات المائية الحية والإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية، وذلك بالاتصال على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(994) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلّغ.

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture



شكرا لكم

الادارة العامة للإتصال المؤسسى والاعلام